



Protokol o skúške vzorky č.7841/2026

Názov a adresa laboratória : Odbor riadenia kvality - Laboratórium Banská Bystrica
Partizánska cesta 5
974 01 Banská Bystrica

Meno a adresa zákazníka: AQUALAND Slovakia s.r.o.
Brezová 9
Michalovce
07101

Číslo objednávky: 2026/BV

Miesto odberu: Banská Bystrica - Plážové kúpalisko, bazén s atrakciami L-ko

Matrica: voda v umelom kúpalisku

Typ vzorky: bodová vzorka

Dátum odberu / prevzatia vzorky / výkonu skúšky (od-do): 29.06.2026 / 29.06.2026 / 29.06.2026 - 03.07.2026

Vzorku odobral: poverený pracovník laboratória
podľa Záznamu o odbere k vzorke číslo: 7841/2026

Odber vzorky: akreditovaný

Postup odberu: podľa interných predpisov PP-012/ORK, PP-013/ORK

Tabuľka výsledkov skúšok

Ukazovateľ	Metóda stanovenia	Povolený limit	Výsledok skúšky	Neistota merania	Merná jednotka	Typ skúšky
Reakcia vody	STN EN ISO 10523 (SPP-020/ORK)	6,5 - 7,8	7,55	0,15	-	A
Chemická spotreba kyselika manganistanom	STN EN ISO 8467 (SPP-022/ORK)	3	<0,50	-	mg/l	A
Escherichia coli	STN EN ISO 9308-1 (SPP-049/ORK)	10	0	-	KTJ/100ml	A
Črevné enterokoky	STN EN ISO 7899-2 (SPP-004/ORK)	10	0	-	KTJ/100ml	A
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	STN EN ISO 6222 (SPP-001/ORK)	100	0	-	KTJ/1ml	A
Pseudomonas aeruginosa	STN ISO 16266-2 (SPP-007/ORK)	<1	<1	-	KTJ/100ml	A
Staphylococcus aureus	SPP-006/ORK (STN EN ISO 6888-1)	<1	<1	-	KTJ/100ml	A
Producenty	STN 75 7715	200	0	-	jedinca/ml	N
Konzumenty	STN 75 7715	50	0	-	jedinca/ml	N
Teplota vody	STN 75 7375	-	27,0	-	°C	N
Voľný chlór	STN ISO 17381 (Metóda výrobcu kvetového testu)	0,6	0,32	-	mg/l	N
Viazaný chlór	STN ISO 17381 (Metóda výrobcu kvetového testu)	0,3	0,12	-	mg/l	N

Skúšobné laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom EA MLA a ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Povolený limit je uvedený podľa vyhlášky MZ SR č.308/2012 Z.z. o požiadavkách na kvalitu vody, kontrolu kvality vody a o požiadavkách na prevádzku, vybavenie prevádzkových plôch, priestorov a zariadení na prírodnom kúpalisku a na umelom kúpalisku